

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

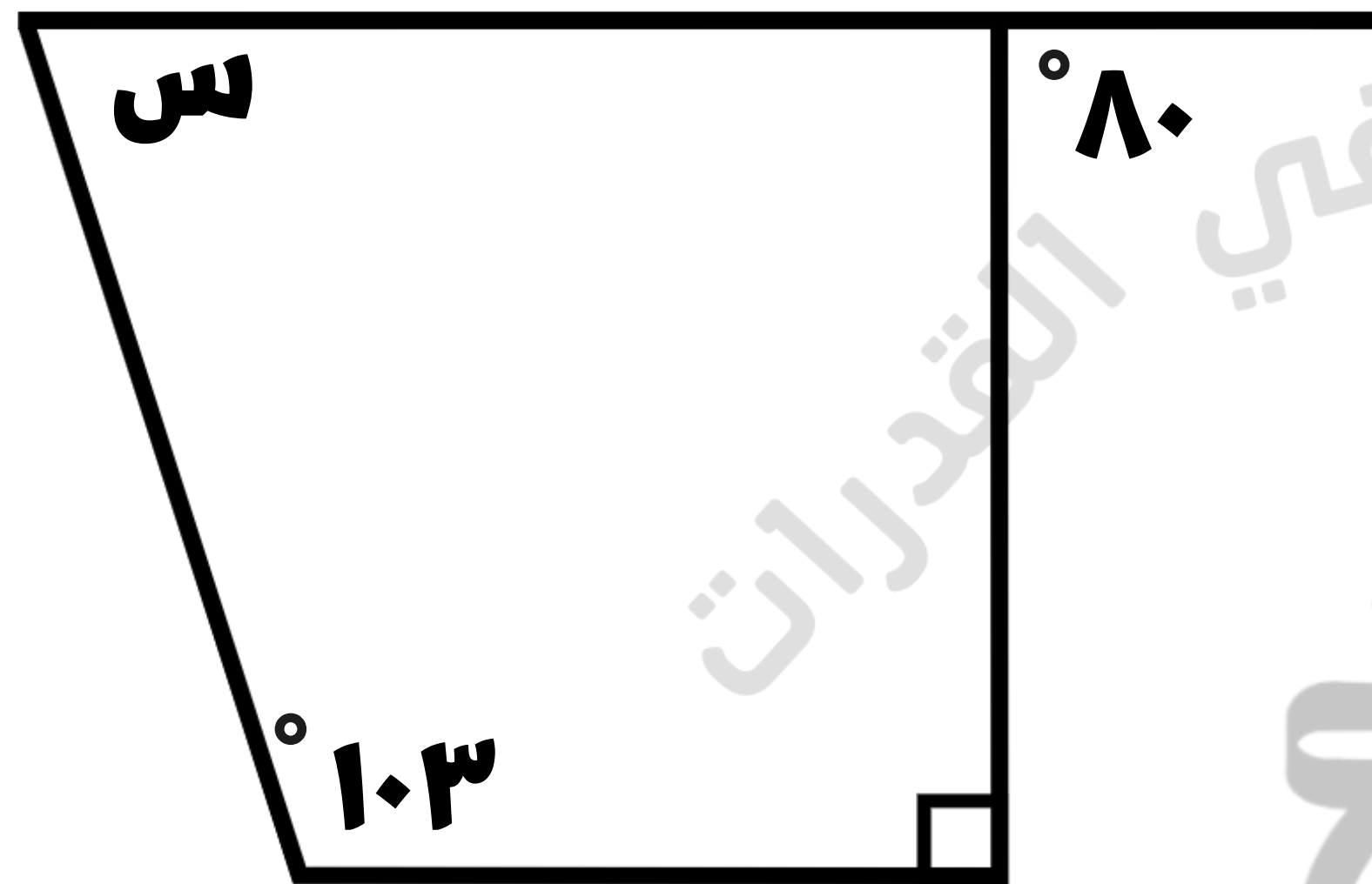
الملف المائة وثلاثة
وخمسون
{محلولة}



0593660647

سؤال 1

أوجد قيمة s



أ ٥٧

ب ٦٧

ج ٧٦

د ٨٧

0593660647

سؤال 2 إذا وصل لمحطة الحافلات ٢٠٠ حافلة منهم ٦٤ حافلة وصلت في الوقت المحدد، ما نسبة الحافلات التي وصلت في الوقت المحدد؟

د ٤٨%

ج ٣٢%

ب ٣٠%

أ ٢٨%

0593660647

سؤال 3 الجدول المجاور يبين

أربع مدن وعدد السكان
بالملايين وكثافة السكان
لكل ١٠٠ كم^٢ ، ما هي أكبر
مدينة من حيث المساحة؟

المدينة	عدد السكان بالملايين	الكثافة لكل ١٠٠ كم ^٢
١	٦	٦٠٠٠
٢	٨	٤٠٠٠
٣	١٦	٢٠٠٠
٤	٢٠	١٠٠٠٠

ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

0593660647

سؤال 4 الجدول المجاور يبين

أربع مدن وعدد السكان
بالملايين وكثافة السكان
لكل ١٠٠ كم^٢ ، ما هي أكبر
مدينة من حيث السكان؟

المدينة	عدد السكان بالملايين	الكثافة لكل ١٠٠ كم ^٢
١	٦	٦٠٠٠
٢	٨	٤٠٠٠
٣	١٦	٢٠٠٠
٤	٢٠	١٠٠٠٠

ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

0593660647

سؤال 5 إذا كان محيط مربع = محيط مستطيل طوله ٧ سم

وعرضه ٤ سم، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المربع

-القيمة الثانية : مساحة المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6 عامل يحفر حفرة على شكل مكعب حجمها ١ م^٣

دقيقة، كم دقيقة يستغرق حفر حفرة حجمها ٢ م^٣ ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٨

0593660647

سؤال 7 إذا كان عدد زوار متحف يوم الأحد ٥٠٠ ويتضاعف عدد

الزوار كل يوم عن اليوم الذي قبله، ما نسبة عدد زوار يوم
الأحد إلى عدد زوار يوم الخميس؟

د $\frac{1}{16}$

ج $\frac{1}{8}$

ب $\frac{1}{4}$

أ $\frac{1}{2}$

0593660647

لوح زجاجي مساحته 36 م^2 قسم إلى قسمين بنسبة $5 : 4$ ،
ما مساحة القسم الأصغر؟

د ٢٠

ج ١٦

ب ٩

أ ٤

سؤال 9 ما إجمالي نسب

الدول الأخرى المصنعة

للمصرف؟

ب ٤٠%

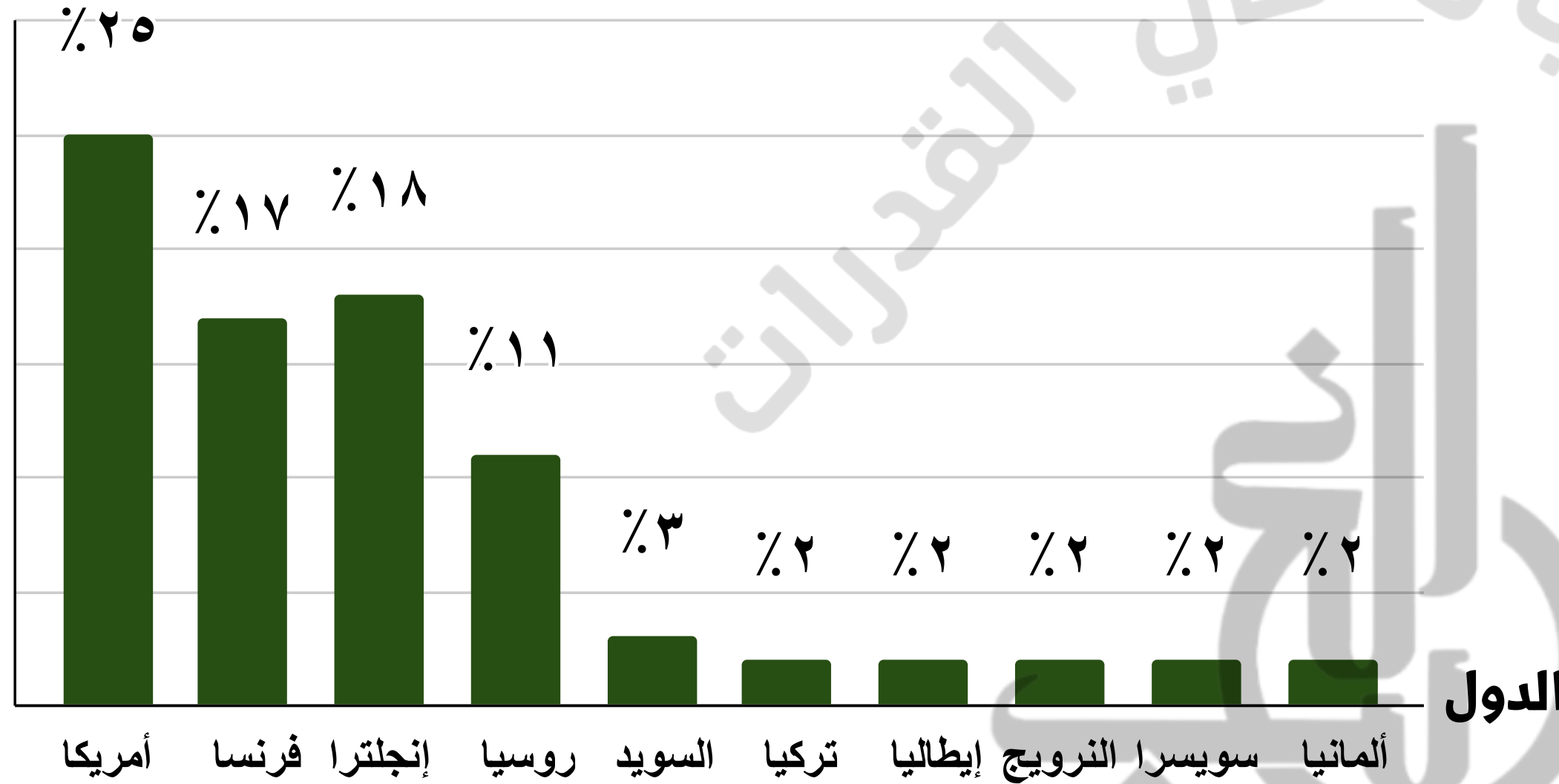
أ ١٦%

د ٨٤%

ج ٨٠%

بعض الدول المصنعة للصوف

النسبة المئوية



0593660647

سؤال 10

شخص يشرب أقل عدد من أكواب الماء باليوم ٨

أكواب وأكبر عدد ١٥ كوب، بعد ٤ أيام كان مجموع ما شربه

٥٥ كوب، أوجد أقل عدد ممكن من الأكواب شربه في يوم

واحد ؟

د ١١

ج ١٠

ب ٨

أ ٦

0593660647

سؤال 11 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة مثلث قاعدته ٧ سم وارتفاعه ٤ سم
- القيمة الثانية : مساحة مربع طول ضلعه ٤ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عددان زوجيان متتاليان نصف مجموعهما = ٩ ، ما ضعف العدد الأصغر؟

د ٢٠

ج ١٦

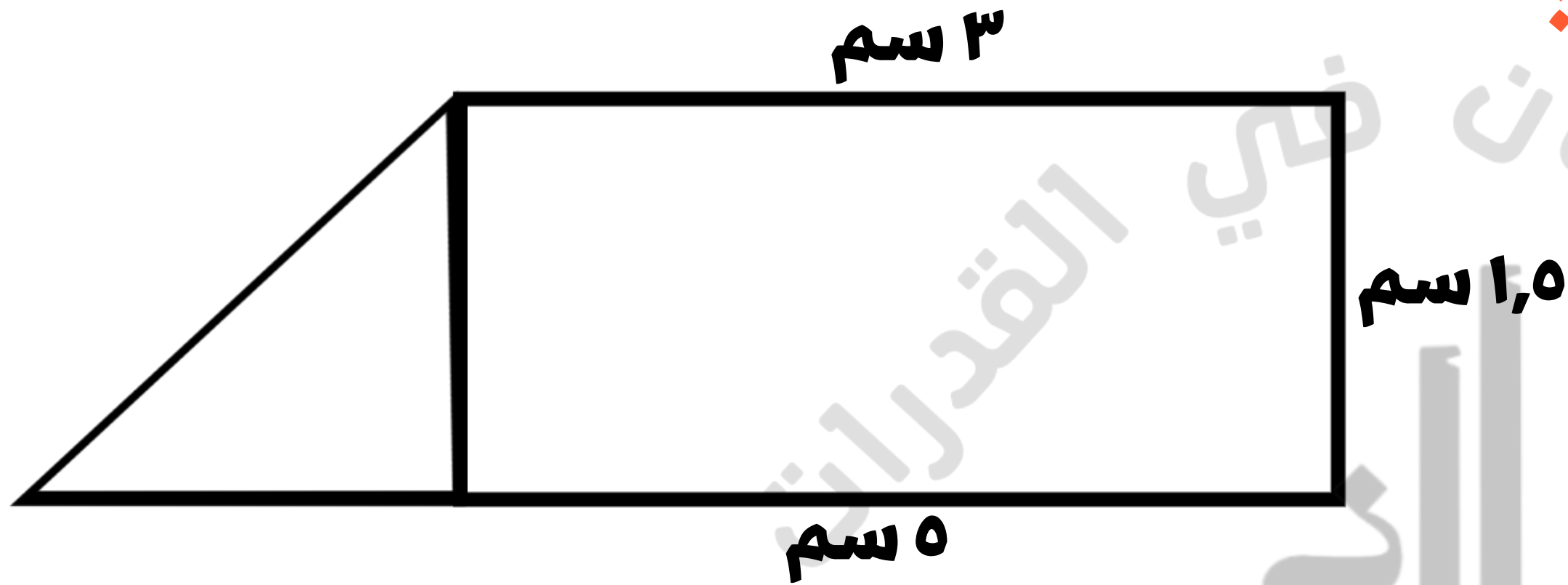
ب ١٤

أ ١٢

سؤال 13

في الشكل التالي:

احسب مساحة الشكل



الرسم ليس على القياس

أ 0,5

ب 5

ج 1

د 1,5

0593660647

يجمع رجل ٢٤٠ قطعة في ٦٠ يوم، في كم يوم يجمع ١٠ رجال نفس عدد القطع؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0593660647

سؤال 15 قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط خماسي منتظم طول ضلعه ٧ سم
- القيمة الثانية : محيط معين طول ضلعه ٧ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة : $4\% \times 100$

د 2×100

ج 2×98

ب 2×98

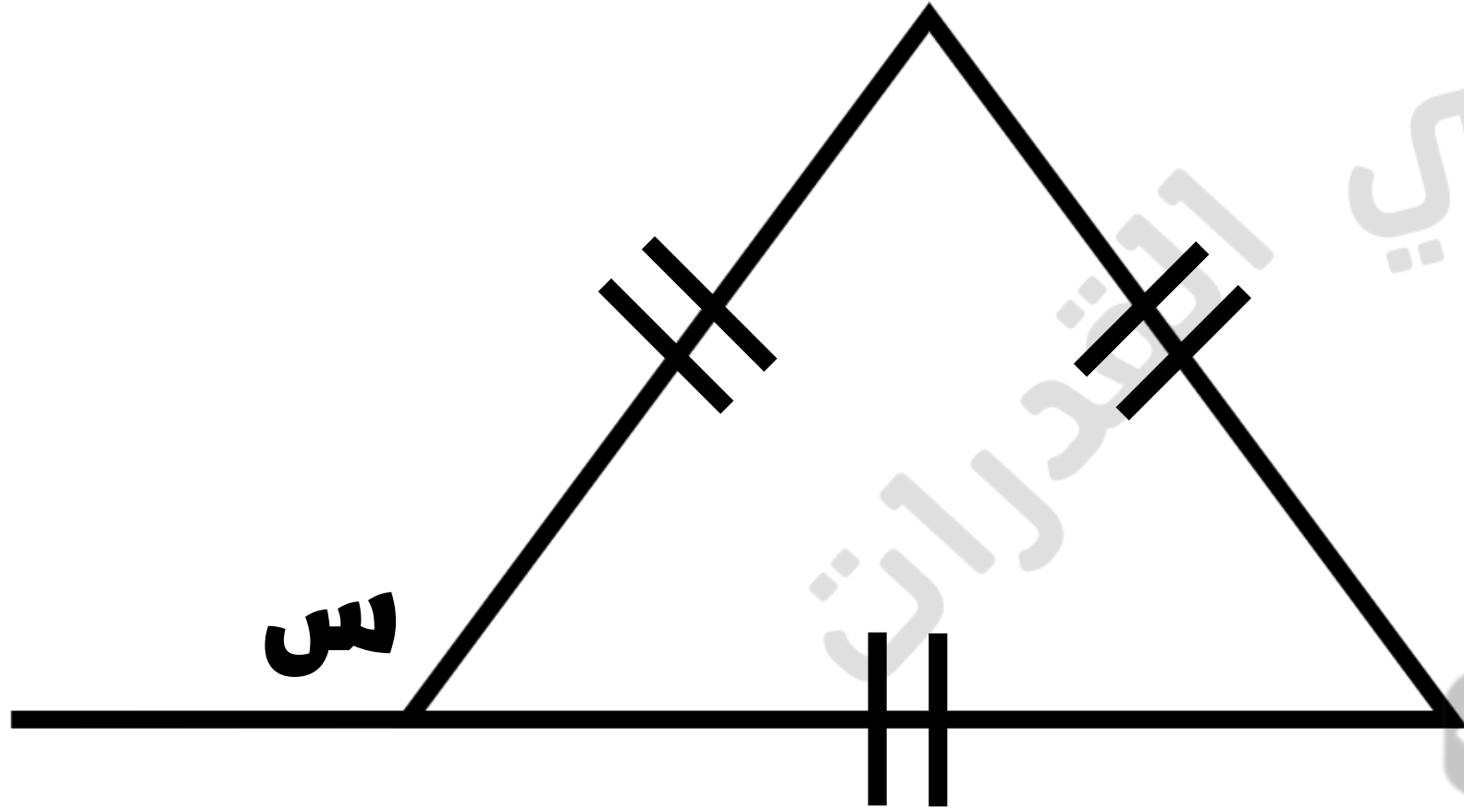
أ 2×100

0593660647

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٥٠

- القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

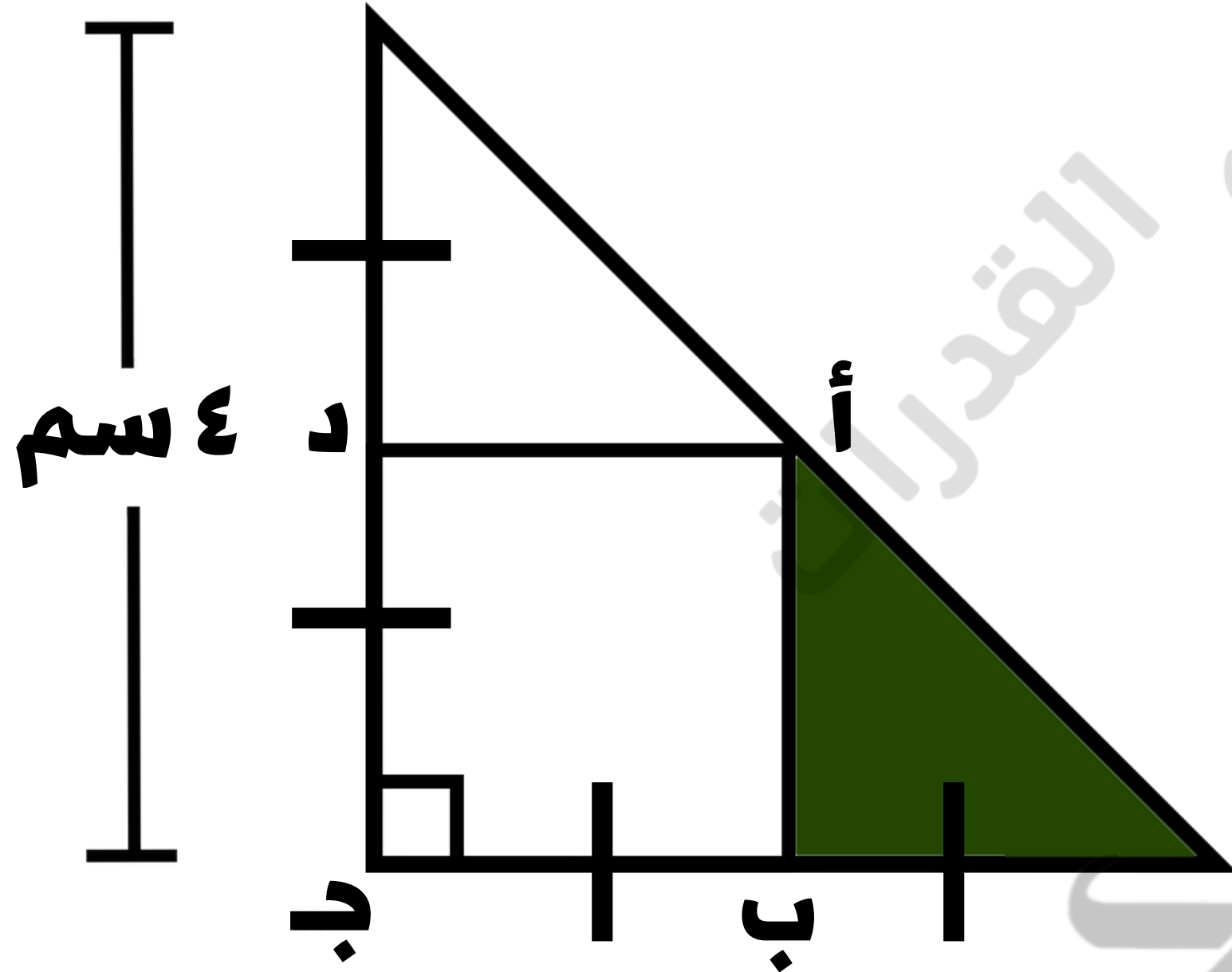
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

أ ب ج د مربع

احسب مساحة المثلث المظلل



أ ٢

ب ٤

ج ٦

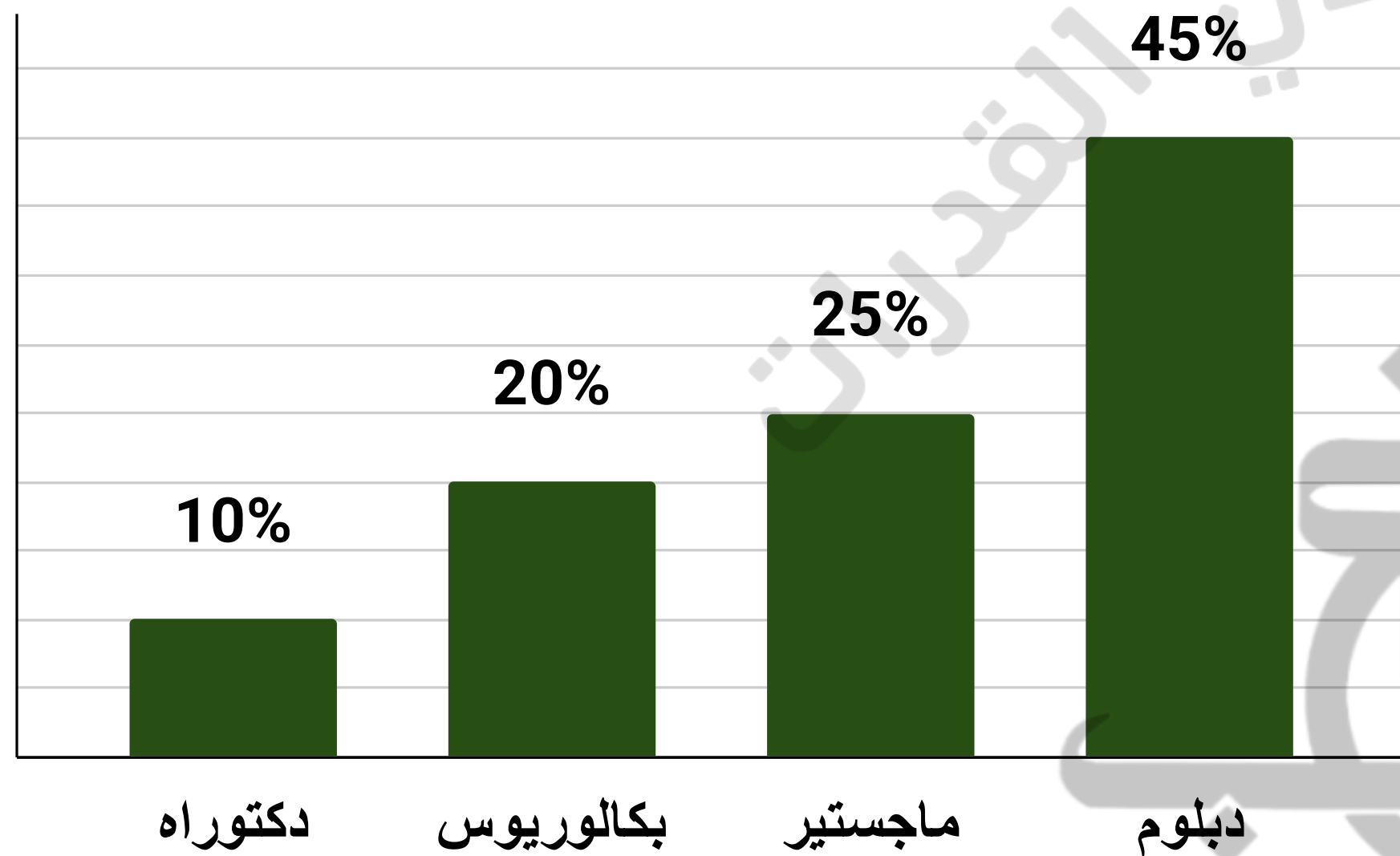
د ٨

0593660647

سؤال 19 إذا كان عدد طلاب الجامعة ٤٨٠٠ طالب،

ما مجموع طلاب

الماجستير والدبلوم تقريبًا ؟



ب ٢٢٠٠

أ ٢٠٠٠

د ٣٦٠٠

ج ٣٠٠٠

0593660647

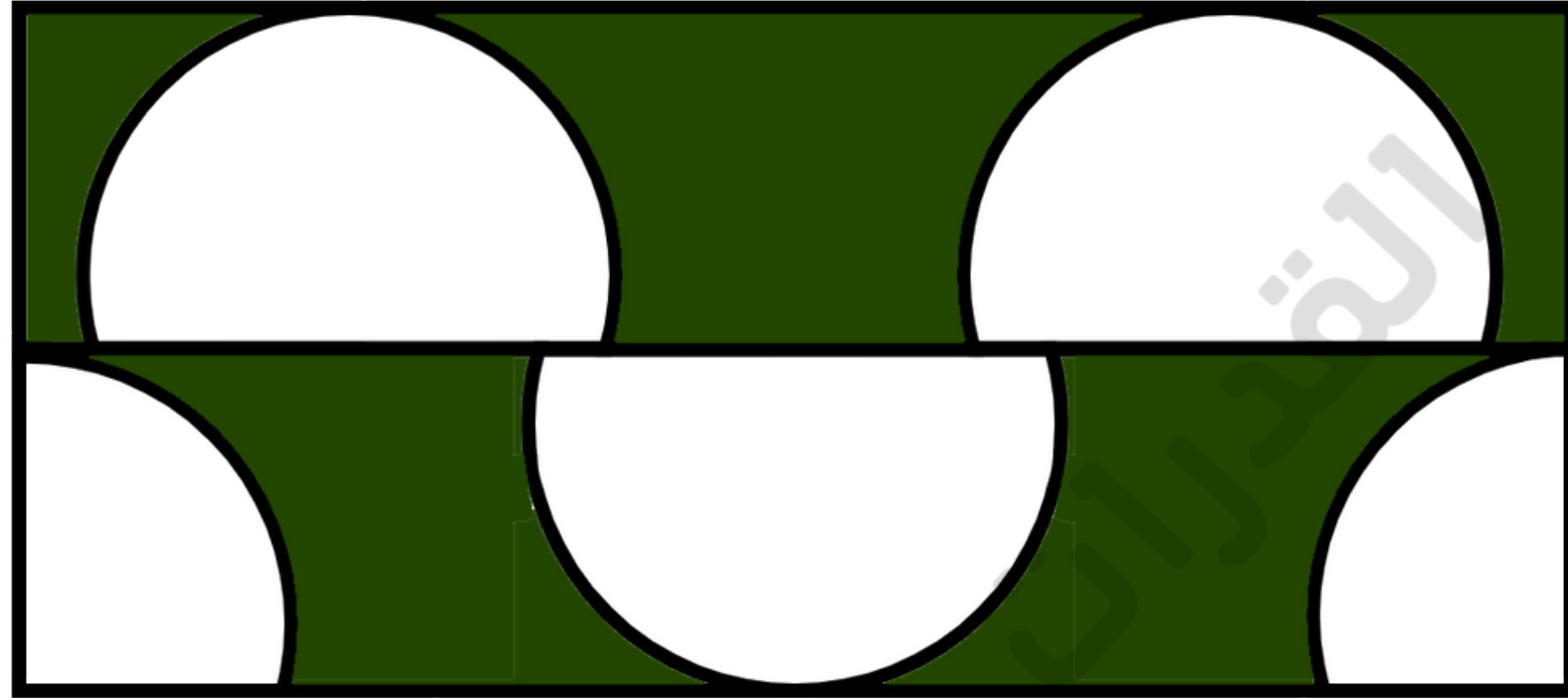
سؤال 20

في الشكل التالي:

مستطيل به أنصاف وأرباع

لدوائر متطابقة،

احسب مساحة الجزء المظلل



٨ سم

١٦ سم

أ ١٢٨ - ١٦ ط ب ١٢٨ - ٧١ ط

ج ١٢٨ - ٣٢ ط د ١٢٨ - ٣٦ ط

0593660647

- القيمة الثانية : ١٠٠٠

- القيمة الأولى : ١١ مئة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{2}$ ضعف $\sqrt[3]{2}$

- القيمة الثانية : $\sqrt[3]{2}$

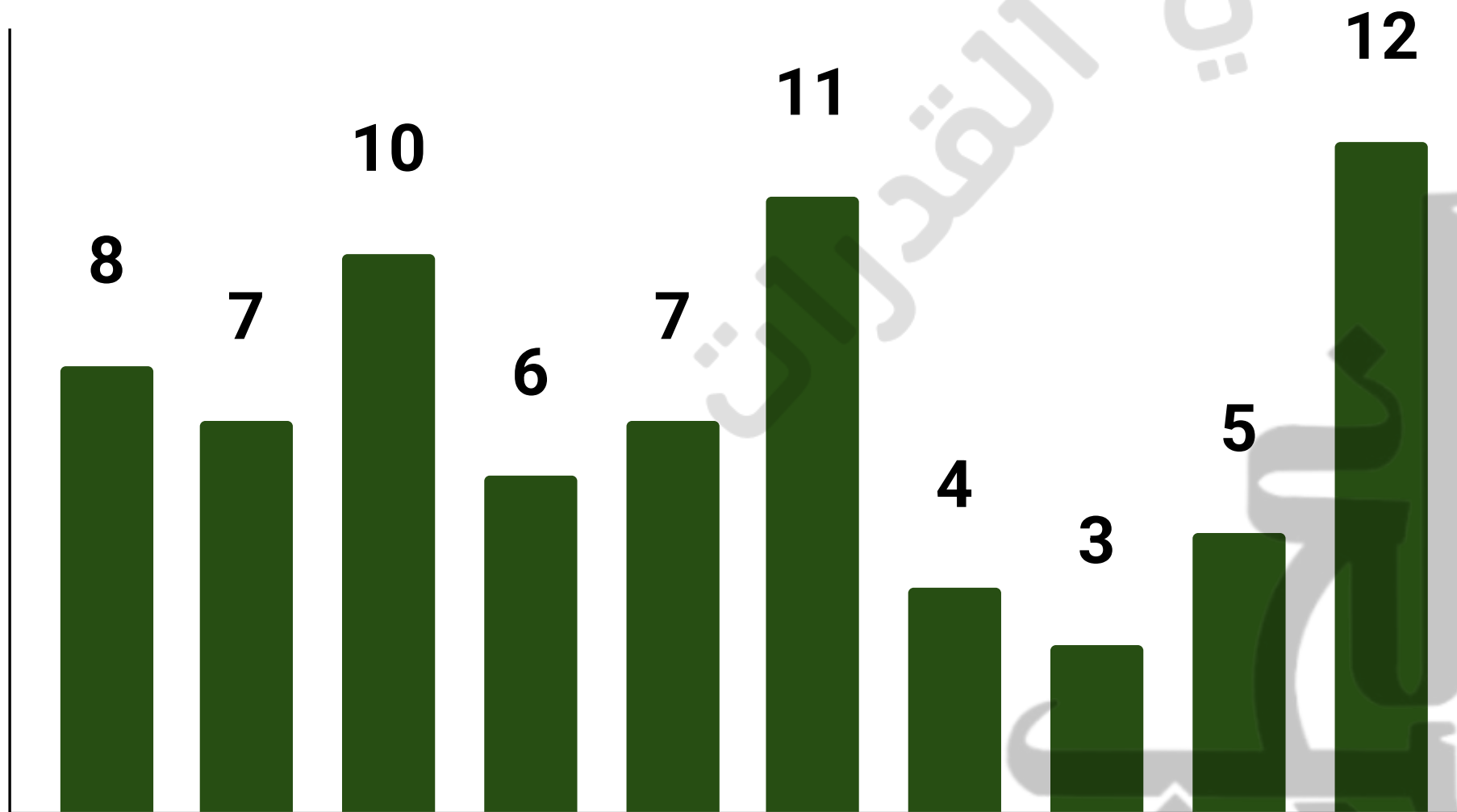
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما وسيط القيم؟



ب ١٠

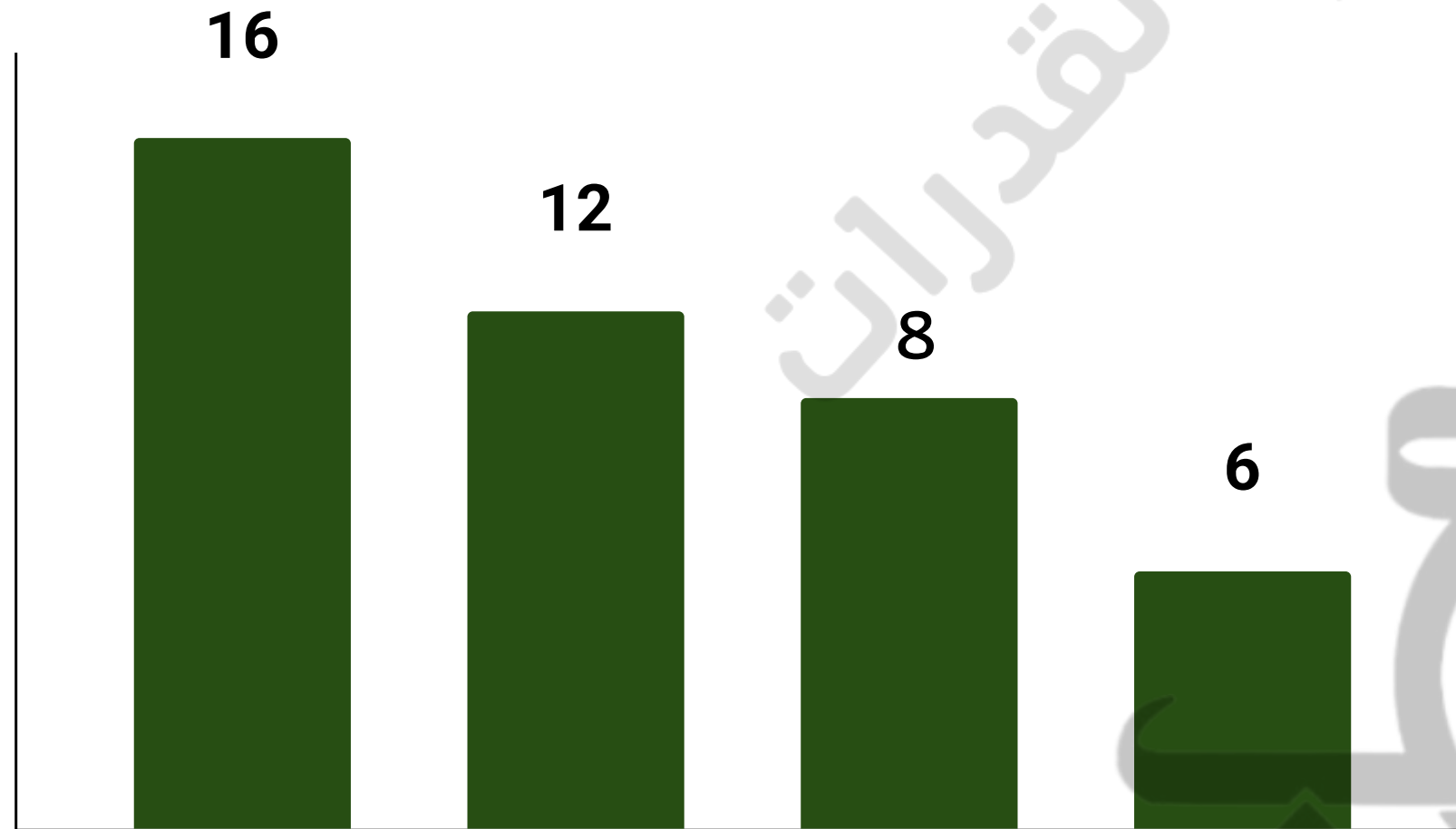
أ ٧

د ١٤

ج ١٢

0593660647

ما متوسط القيم؟



ب ١٠,٥

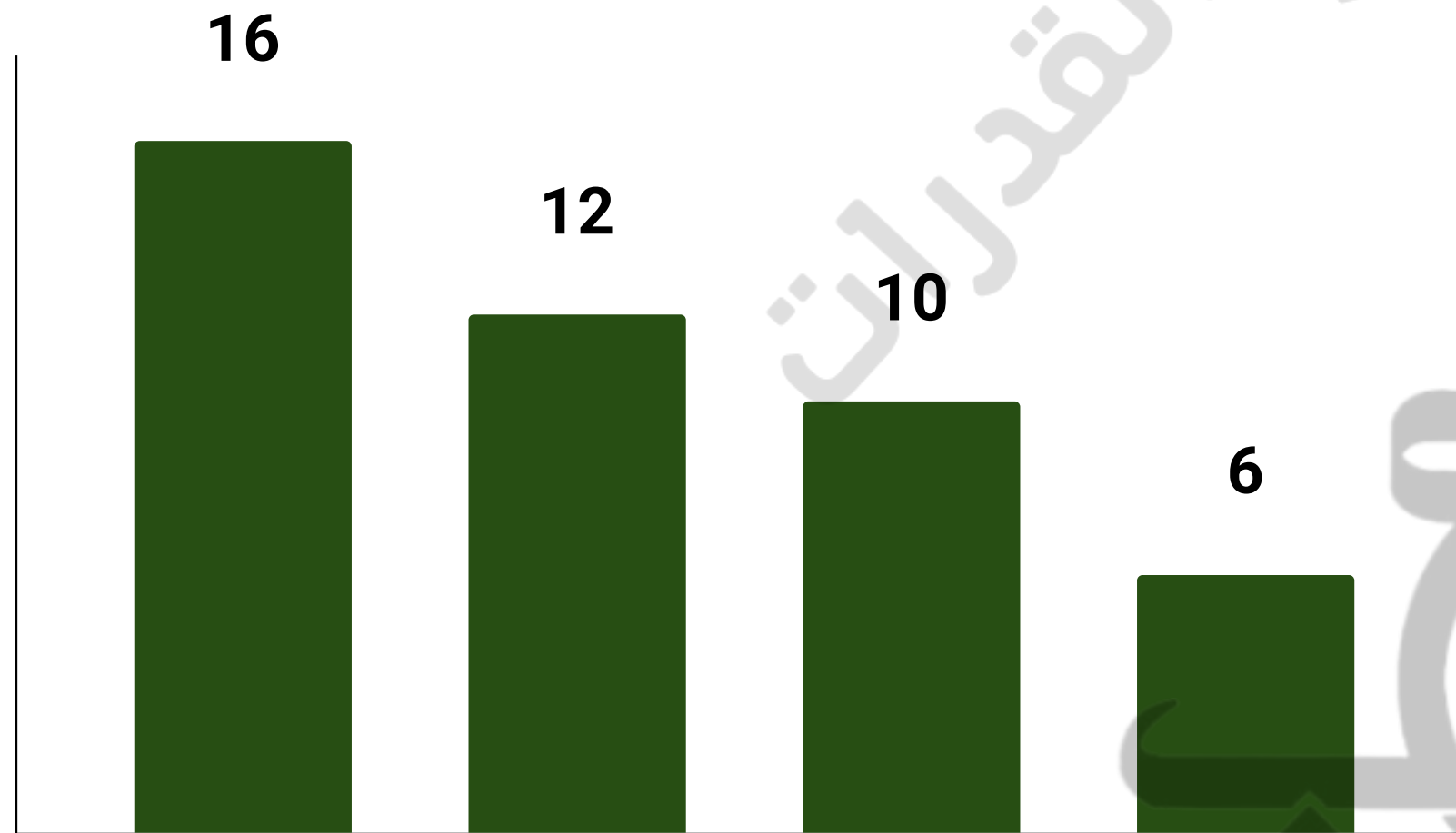
أ ١٠

د ١١,٥

ج ١١

0593660647

ما متوسط القيم؟



ب ١١,٥

أ ١١

د ١٢,٥

ج ١١

0593660647